

# Brocade 57-1000296-01 Datenblatt



## Brocade 57-1000296-01 40GE SR4 QSFP 300 m Transceiver

57-1000296-01

Das optische 40GBASE-SR4-QSFP+-Transceiver-Modul 57-1000296-01 von Brocade verwendet 12-Faser-MTP/MPO-Stecker und erreicht eine Verbindung von bis zu 300 m über OM4 MMF (100 m über OM3). Digitale Diagnosefunktionen sind auch über die I2C-Schnittstelle verfügbar, wie von der QSFP+ MSA spezifiziert, um den Zugriff auf Echtzeit-Betriebsparameter zu ermöglichen. Mit diesen Merkmalen eignet sich dieser einfach zu installierende, Hot-Swap-fähige Transceiver für den Einsatz in verschiedenen Anwendungen, wie Rechenzentren, Campus- und Computernetzwerken, Verbindungen innerhalb und zwischen Switches, Routern, NICs und Transportgeräten.

## Spezifikationen

- Teilenummer: 57-1000296-01
- Gerätetyp: QSFP+
- Datenrate: 42 Gbit/s (4×10,5 Gbit/s)
- Wellenlänge: 850nm
- Entfernung: 300m
- Anschluss: MTP/MPO-12-Stecker
- Kabeltyp: MMF
- DMI: Ja
- Betriebstemperaturbereich: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)

## Plattformunterstützung

- Brocade ICX 7450
- Brokat MLXe
- Brocade ICX 6650
- Brokat ICX 7750
- Brokat FC32-64
- Brokat SX6
- Brokat 7840

[Brocade® Transceiver-Support-Matrix](#)

[Jetzt kaufen](#)